PCT

Réservé à l'office réce
Demande internationale nº
Date du dépôt international
Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"
Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif)

REOUÊTE Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets. **BCT030127EMB** (12 caractères au maximum) TITRE DE L'INVENTION Procéde de communication entre deux unités, et terminal mettant en oeuvre le procédé. Cette personne est aussi inventeur **DÉPOSANT** Cadre nº II n° de téléphone Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom: pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.) nº de télécopieur FRANCE TELECOM 6, Place d'Alleray nº de téléimprimeur 75015 PARIS nº sous lequel le déposant est inscrit auprès FRANCE de l'office Domicile (nom de l'État): Nationalité (nom de l'État): les États indiqués dans le cadre supplémentaire les États-Unis d'Amérique seulement tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique tous les États Cette personne est désignés déposant pour : Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S) Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée Cette personne est: compiete. L uaresse aou comprendre le code postai et le nom au pays. Le pays de 1 daresse indique dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.) déposant seulement DE BOURSETTY Benoît déposant et inventeur 3, rue des Volontaires inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) 75015 PARIS nº sous lequel le déposant est inscrit auprès **FRANCE** de l'office Domicile (nom de l'État): Nationalité (nom de l'État): FR les États indiqués dans les États-Unis d'Amérique tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique tous les États désignés le cadre supplémentaire Cette personne est déposant pour : D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe. MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom représentant commun | X | mandataire du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme: n° de téléphone Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.) 01 44 63 41 11 LOISEL Bertrand - VERDURE Stephane nº de télécopieur 01 42 80 01 59 **DIOU Jean-Marc** CABINET PLASSERAUD - 84, rue d'Amsterdam nº de téléimprimeur 75440 PARIS CEDEX 09 (FRANCE) nº sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office Adresse pour la correspondance : cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Faville	Feuille nº				2	2	
reame	11	٠	٠	٠	٠	٠	٠

Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUT	* **
Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne	toit pas etre incluse dans la requete.
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne moi complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le p dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n	avs de l'adresse indiquée
GRUSON Manuel	déposant et inventeur
14, Villa Duthy	inventeur seulement (Si cette case
75014 PARIS	est cochée, ne pas remplir la suite.)
FRANCE	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office
	de i office
Nationalité <i>(nom de l'État)</i> : FR	Domicile (nom de l'État) : FR
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'An	les États indiqués dans seulement les États indiqués dans le cadre supplémentaire
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le	rale, désignation officielle Cette personne est :
dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n	'est indiqué ci-dessous.) déposant seulement
MOUTON Dimitri	déposant et inventeur
11, rue Antoine Bourdelle 75015 PARIS	inventeur seulement (Si cette case
FRANCE	est cochée, ne pas remplir la suite.)
1104102	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :
FR	FR
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'Ar	
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le	rale, désignation officielle Cette personne est :
complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n	'est indiqué ci-dessous.) déposant seulement
	déposant et inventeur
	inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)
	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès
	de l'office
Nationalité (nom de l'État):	Domicile (nom de l'État):
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'Ai	
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom : pour une personne me	orale, désignation officielle Cette personne est :
complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile r	pavs de l'adresse indiquée
dans ee can v as v = sav v	déposant et inventeur
	inventeur seulement (Si cette case
	est cochée, ne pas remplir la suite.)
,	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État):
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'Ai	nés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans nérique seulement le cadre supplémentaire
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feui	le annexe.

DÉSIGNA	ATION	D'ÉT.	ATS

Cocher les cases appropriées; une au moins doit être

Les désignations suivantes sont faites conformément à la régle 4.9.a) :

Brevet régional

Cadre nº V

- EA Brevet eurasien: AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fédération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT
- Brevet européen: AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, HU Hongrie, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, RO Roumanie, SE Suède, SI Slovénie, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT
- MOA Brevet OAPI: BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)......

Brevet national (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée):

AE Émirats arabes unis		M Oman
AG Antigua-et-Barbuda	HU Hongrie	PG Papouasie-Nouvelle-Guinée
AL Albanie	. ID Indonésie	PH Philippines
AM Arménie	. IL Israël	PL Pologne
	. IN Inde	
AU Australie		RO Roumanie
AZ Azerbaïdjan	. 🔀 JP Japon	RU Fédération de Russie
BA Bosnie-Herzégovine	. KE Kenya	
■ BB Barbade	KG Kirghizistan	SC Seychelles
BG Bulgarie		SD Soudan
BR Brésil		SE Suède
		SG Singapour
BZ Belize	. 🔀 KZ Kazakhstan	SK Slovaquie
CA Canada	LC Sainte-Lucie	SL Sierra Leone
CH & LI Suisse et Liechtenstein	🔀 LK Sri Lanka	SY République arabe syrienne
CN Chine	. 🔀 LR Liberia	TJ Tadjikistan
CO Colombie	LS Lesotho	
CR Costa Rica		TN Tunisie
CU Cuba	. LU Luxembourg	TR Turquie
CZ République tchèque	. LV Lettonie	TT Trinité-et-Tobago
DE Allemagne	. MA Maroc	
DK Danemark	. MD République de Moldova	TZ République-Unie de Tanzanie
M DM Dominique		UA Ukraine
	. MG Madagascar	■ UG Ouganda
EC Équateur		US États-Unis d'Amérique
EE Estonie	. Macédoine	
ES Espagne	. MN Mongolie	UZ Ouzbékistan
FI Finlande	. MWMalawi	VC Saint-Vincent-et-les-Grenadines
☑ GB Royaume-Uni	MX Mexique	VN Viet Nam
GD Grenade	MZ Mozambique	XV Serbie-et-Monténégro
GE Géorgie		ZA Afrique du Sud
GH Ghana		ZM Zambie
■ GM Gambie	NZ Nouvelle-Zélande	ZW Zimbabwe

Les cases ci-dessous sont réservées à la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

☑ .EG. EG.YPTE..... □

Déclaration concernant les désignations de précaution: outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)

			,
Feuille	nº		

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ					
La priorité de la ou des des	mandes antérieures suivantes	s est revendiquée :			
Date de dépôt					
de la demande antérieure (jour/mois/année)	de la demande antérieure	demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur	
point 1) 18 Décembre 2002 (18/12/2002)	02 16092	FRANCE			
point 2)					
point 3)					
point 4)					
point 5)					
D'autres revendication	ons de priorité sont indiquée	es dans le cadre supplémentair	e. 		
antérieures (seulement si la récepteur) indiquées ci-de	demande antérieure a été dép	tre au Bureau international un posée auprès de l'office qui, aux f	e copie certifiée conformins de la présente demandant de la présente demandant de la point 5)	me de la ou des demandes de internationale, est l'office autre, voir le cadre supplémentaire	
* Si la demande antérieure	un membre de l'Organisatio	ndiquer au moins un pays part on mondiale du commerce po	ur lequel cette demand	e anterieure a ete aeposee	
Cadre nº VII ADMIN	NISTRATION CHARGÉE	DE LA RECHERCHE INT	ERNATIONALE		
sont compétentes pour procé	der à la recherche internation	ternationale (ISA) (si plusieurs ale, indiquer l'administration cho	oisie; le code à deux lettre	de la recherche internationale ss peut être utilisé) :	
Demande d'utilisation de	es résultats d'une recherci	he antérieure; mention de	cette recherche (si une	recherche antérieure a été	
effectuée par l'administrati Date (jour/mois/année)	on cnargee ae la recnerche l N	internationale ou demandée à c uméro Pays	(ou office régional)		
30 JUILLET 2003	F.A	A 627499	FRANCE		
Cadre n° VIII DÉCLA	RATIONS				
Les déclarations suivante les cases appropriées et inc	s figurent dans les cadres n° diquer dans la colonne de dr	° VIII.i) à v) (cocher ci-dessou oite le nombre de chaque type	us la ou de déclaration) :	Nombre de déclarations	
cadre n° VIII.i)	déclaration relative à l'	identité de l'inventeur		:	
cadre n° VIII.ii)	déclaration relative au de demander et d'obter	droit du déposant, à la date du nir un brevet	u dépôt international,	:	
cadre n° VIII.iii)	déclaration relative au de revendiquer la prior	droit du déposant, à la date di ité d'une demande antérieure	u dépôt international,	:	
cadre n° VIII.iv)	déclaration relative à la désignation des États-U	a qualité d'inventeur (seuleme Jnis d'Amérique)	ent aux fins de la	2	
cadre n° VIII.v)	déclaration relative à c exceptions au défaut d	des divulgations non opposab e nouveauté	oles ou à des	:	

}	Feuille	nº.			

'Cadre n° IX BORDEREAU; LANGUE DE DÉ	PÔT	
La présente demande internationale contient : a) sous forme papier le nombre	Le ou les éléments suivants sont joints à la présente demand internationale (cocher la ou les cases appropriées et indiquer	e Nombre d'éléments
de feuilles suivant :	dans la colonne de droite le nombre de chaque élément) 1. feuille de calcul des taxes	. 1
requête (y compris la ou les feuilles pour déclaration) : 7	2. pouvoir distinct original	. 2
description (à l'exception des listages des séquences ou	3. original du pouvoir général	:
des tableaux y relatifs)	4. Copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro d	le
revendications : 3	référence :	•••••
abrégé dessins1	 5. explication de l'absence d'une signature 6. document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° \(\) 	
Sous-total de feuilles : 22	au(x) point(s):	: 1
listages des séquences :	7. Traduction de la demande internationale en (langue)	
tableaux y relatifs :	8. indications séparées concernant des micro-organism	
(pour les deux éléments, nombre réel de feuilles s'ils sont déposés	ou autre matériel biologique déposés 9. listages des séquences sous forme déchiffrable par	·
sous forme papier, qu'ils soient ou non également déposés sous forme	ordinateur (indiquer type et nombre de supports)	
non egalement deposes sous jorne déchifirable par ordinateur; voir c) ci-après)	 i) Copie remise aux fins de la recherche international en vertu de la règle 13ter seulement (et non en tant que partie de la demande internationale) 	:
Nombre total de feuilles : 22	ii) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la coloni gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, le cas échéant, copie remise aux fins de la recherci	ne de y compris, ne
b) seulement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)i))	internationale en vertu de la règle 13ter	tre la
i) listages des sequences	iii)	s listages i
ii) tableaux y relatifs	10 tobleoux cous forme déchiffrable par ordinateur rela	tifs aux
c) degalement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)ii))	i) copie remise aux fins de la recherche internationa	le I
i) listages des séquences	en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulement en tant que partie de la demande internationale)	(et non
ii) tableaux y relatifs Type et nombre de supports (disquette, CD-ROM,	(soulement lorsque la case h)ii) ou c)ii) de la colo	nne de
CD-R ou autre) sur lesquels figurent les	gauche est cochée) exemplaires supplémentaires le cas échéant, copie remise aux fins de la recherc	ne i
i) 🔲 listages des séquences :	internationale en vertu de l'instruction 802.b-que iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité er	ntre la
ii) tableaux y relatifs:	copie – ou les exemplaires supplémentaires – et le tableaux mentionnés dans la colonne de gauche	es :
points 9.ii) ou 10.ii), dans la colonne de droite)	11. autres éléments (préciser):	
Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé : FIG. UNIQUE	Langue de dépôt de la FRANCAIS demande internationale :	SE .
C. due S.V. SICNATURE DU DÉPOSANT, DI	MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN	
À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire	et à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à l	a lecture de la requête).
Paris, le 27 OCTOBRE 2003		
Pails, to 27 SST SST SST		
LOISEL Bertrand		
	Réservé à l'office récepteur	2. Dessins:
Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :		
	la récention	reçus :
 Date effective de réception, rectifiée en raison de ultérieure, mais dans les délais, de documents ou complétant ce qui est supposé constituer la deman 	de dessins I	
Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :		non reçus :
5. Administration chargée de la recherche internatio (si plusieurs sont compétentes) : ISA /	nale 6. Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche	
R	éservé au Bureau international	
Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :	•	

Feuille n° . .

Cadre n° VIII.iv) DÉCLARATION : QUALLITÉ D'INVENTEUR (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)

La déclaration doit être conforme au libellé standard suivant prévu à l'instruction 214; voir les notes relatives aux cadres n[∞] VIII, VIII.i) à v) (généralités) et les notes spécifiques au cadre n° VIII.iv). Si ce cadre n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Déclaration relative à la qualité d'inventeur (règ aux fins de la désignation des États-U	les 4.17.iv) et 51 <i>bis</i> .1.a)iv)) nis d'Amérique :
Par la présente, je déclare que je crois être le premier inventeur original et un l'un des premiers coïnventeurs (si plusieurs inventeurs sont mentionnés ci-de demandé.	essous) de l'objet revendique pour lequel un brevet est
La présente déclaration a trait à la demande internationale dont elle fait parti-	e (si la déclaration est déposée avec la demande).
La présente déclaration a trait à la demande internationale n° PCT/ en vertu de la règle 26ter).	
Par la présente, je déclare que mon domicile, mon adresse postale et ma nation	onalité sont tels qu'indiqués près de mon nom.
Par la présente, je déclare avoir passé en revue et comprendre le contenu de l ci-dessus, y compris les revendications de ladite demande. J'ai indiqué dans la du PCT, toute revendication de priorité d'une demande étrangère et j'ai ident au moyen du numéro de demande, du pays ou du membre de l'Organisation du dépôt, toute demande de brevet ou de certificat d'auteur d'invention dépo y compris toute demande internationale selon le PCT désignant au moins un de dépôt est antérieure à celle de la demande étrangère dont la priorité est re	requete de ladite demande, conformement à la règle 4.10 iffé ci-dessous, sous l'intitulé "Demandes antérieures", mondiale du commerce, du jour, du mois et de l'année sée dans un pays autre que les États-Unis d'Amérique, pays autre que les États-Unis d'Amérique, dont la date
Demandes antérieures :	
	,
Par la présente, je reconnais l'obligation qui m'est faite de divulguer les rense quant à la brevetabilité de l'invention, tels qu'ils sont définis dans le Titre 37, en ce qui concerne les demandes de continuation-in-part les renseignements dépôt de la demande antérieure et la date du dépôt international de la deman	§ 1.36, du Code federal des reglementations, y compris, pertinents qui sont devenus accessibles entre la date de de continuation-in-part.
Je déclare par la présente que toute déclaration ci-incluse est, à ma connaissa de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de plus, que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une a la Section 1001 du Titre 18 du Code des États-Unis, et que de telles déclarativalidité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.	mende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de
Nom: Benoît DE BOURSETTY Domicile: 3, rue des Volontaires, 75015 PARIS, FRANCE (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays) Adresse postale: 3, rue des Volontaires, 75015 PARIS, FRANCE	
Nationalité : française Signature de l'inventeur :	signature qui ne figure pas dans la requête, ou de la ation qui a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en le la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale)
Nom: Manuel GRUSON Domicile: 14, Villa Duthy, 75014 PARIS, FRANCE (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays) Adresse postale: 14, Villa Duthy, 75014 PARIS, FRANCE	
Nationalité : française	
Signature de l'inventeur : Date :	signature qui ne figure pas dans la requête, ou de la

Cette déclaration continue sur la feuille suivante, "Suite du cadre n° VIII.iv)".

de corrections ou d'adjonctions en vert de la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale. La signature doit être celle de

l'inventeur, il ne peut s'agir de celle du mandataire)

déclaration qui a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en

vertu de la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale)

Suite du Cadre no VIII.i) à v) DÉCLARATION

Si l'un des cadres n^{er} VIII.i) à v) ne suffit pas à contenir tous les renseignements, y compris dans le cas où plus de deux inventeurs doivent être nommés dans le cadre n° VIII.iv), dans ce cas, indiquer "Suite du cadre n° VIII..." (compléter le numéro du cadre en précisant le point) et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante. Si on a besoin de place supplémentaire dans deux ou plusieurs cadres, il faut utiliser le cadre "Suite" du cadre correspondant pour continuer chacune des déclarations. Si le présent cadre n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

SUITE DU CADRE VIII.iv

Dimitri MOUTON 11, rue Antoine Bourdelle 75015 PARIS FRANCE

nationalité: française

signature:

Date:

1 9 SEP. 2003